

## PRZEDMIAR ROBÓT

**TEMAT:** Przebudowa drogi w m. Stare Miasto ul. Olchowa etap I

**ADRES:** Ulica Olchowa, m. Stare Miasto, Gmina Stare Miasto  
Działki numer 562/7, 562/6, 1533, 558/11 obręb Stare Miasto (0014) jednostka ewidencyjna Stare Miasto (301011\_2).

**ZARZĄDCA DROGI:** Wójt Gminy Stare Miasto

**INWESTOR:** Gmina Stare Miasto  
Ul. Główna 16b, 62-571 Stare Miasto

**JEDNOSTKA PROJEKTOWA:** Infrapolis Bartosz Urbaniak, 62-504 Konin, Posoka ul. Cytrynowa 16

**BRANŻA:** Sanitarna

IMIĘ I NAZWISKO	BRANŻA	UPRAWNIENIA	PODPIS
<b>PROJEKTANT:</b>			
Projektant mgr inż. Dariusz Rogowski	Sanitarna	GP 7342/4/94 specjalność instalacyjno-inżynieryjna	12.2022 r.

Konin, grudzień 2022 r.

## Przedmiar robót

Lp.	Podstawa ustalenia	Opis robót	Jedn. miary	Obmiar
-----	--------------------	------------	-------------	--------

### 1. ROBOTY ZIEMNE

1	2	3	4	5
1	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 10111-010-043	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym <i>krotność= 1,00</i>	km	0,70
2	<b>wg ceny jednostkowej</b> N001-0202-0820-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 - grunt kat. III-IV, samochód 10-15t <i>krotność= 1,00</i>	m3	1 632,00
1. 1920*0,85				1 632,00
3	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 10305-020-060	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1,5 m. Wykopy o szerokości do 1,5 m. Grunt kategorii III <i>krotność= 1,00</i>	m3	288,00
1. 1920*0,15				288,00
4	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 10206-010-060	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębier.0,15m3 i spycharkami 55kW w ziemi zmagazynowanej w haldach z transp.samochodami samowyl.do 5t,do 1km.Grunt I-III <i>krotność= 1,00</i>	m3	288,00
1. 1920*0,15				288,00
5	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 10208-010-060	Nakłady uzup.do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl.transportu ponad 1km samochodami samowyl.do 5t,przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych.Grunt I-IV <i>krotność= 5,00</i>	m3	1 920,00
1. 1920				1 920,00

1	2	3	4	5
6	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 10214-01020-060	Zasypanie wraz z zagęszczeniem wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, obiektowych, rowów zagęszczarkami wibracyjnymi w gruncie kat. I-III z wymianą gruntu <i>krotność= 1,00</i>	m3	1 195,00
1. 1920-725				1 195,00
7	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 10313-010-050	Umocnienie pełne ścian wykopów - obydowy systemowe <i>krotność= 1,00</i>	m2	3 072,00
1. 1920*0,8*2				3 072,00
8	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 110501-050-060	Podłoża i obsypki z dowiezionego piasku do nawierzchni drogowych <i>krotność= 1,00</i>	m3	649,00
1. 725-76				649,00

## 2. KANALIZACJA DESZCZOWA

1	2	3	4	5
9	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 41308-030-040	Kanały z rur PCV-U. Rurociągi PCV-U o średnicy zewnętrznej 200 mm,łączone na wcisk, SN18, lite <i>krotność= 1,00</i>	m	102,40
10	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 41308-050-040	Kanały z rur PCV-U. Rurociągi PCV-U o średnicy zewnętrznej 315 mm,łączone na wcisk, SN8, lite <i>krotność= 1,00</i>	m	328,90
11	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 41308-030-040	Kanały z rur PCV-U. Rurociągi PCV-U o średnicy zewnętrznej 250 mm,łączone na wcisk, SN8, lite <i>krotność= 1,00</i>	m	167,50
12	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 41413-010-020	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych średnicy 1000 mm o głębokości 3 m,w gotowym wykopie z bet. B35/45 <i>krotność= 1,00</i>	szt	12,00

1	2	3	4	5
13	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 41413-010-020	Studnie rewizyjno-wpustowe z kręgów betonowych średnicy 1000 mm o głębokości 3 m, w gotowym wykopie z bet. B35/45 <i>krotność= 1,00</i>	szt	16,00
14	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 41413-010-020	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych średnicy 1500 mm o głębokości 3 m, w gotowym wykopie z bet. B35/45 - osadnik pionowy <i>krotność= 1,00</i>	szt	1,00
15	<b>wg ceny jednostkowej</b> 0041-4240-2-020	Studzienki ściekowe uliczne betonowe prefabrykowane z bet B45 o średnicy 450 mm: z osadnikiem bez syfonu - D400 uchylne <i>krotność= 1,00</i>	szt	17,00
16	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 41413-010-020	Wylot z klapą zwrotną f 315 mm <i>krotność= 1,00</i>	szt	1,00
17	<b>wg ceny jednostkowej</b> AW1-040	Badanie kanału kamerą telewizyjną <i>krotność= 1,00</i>	m	496,40
1. 328,9+167,5				496,40
18	<b>wg ceny jednostkowej</b> AW1-020	Badanie stopnia zagęszczenia podsypki i zasypki kanałów - kalkulacja indywidualna <i>krotność= 1,00</i>	szt	112,00
19	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 41610-030-172	Próba wodna szczelności kanałów rurowych z rur stalowych, PCV-U o średnicy nominalnej 315, 500 mm <i>krotność= 1,00</i>	próba	5,00
20	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 10605-010-020	Igłofiltr o średnicy do 50 mm wplukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki do głębokości 4,0 m <i>krotność= 1,00</i>	szt	100,00
21	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 10603-01010-149	Pompowanie agregatem do igłofiltrów spalinowym, przy braku stałego źródła energii. <i>krotność= 1,00</i>	r-g	375,00

1	2	3	4	5
22	<b>wg ceny jednostkowej</b> AWI-090	Przebudowa przyłączy wodociągowych fi 40 mm <i>krotność= 1,00</i>	kpl	2,00
23	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 61305-020-090	Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej poprzez przebudowę studni <i>krotność= 1,00</i>	kpl	2,00
24	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 61305-020-090	Regulacja pionowa zaworów wodociągowych i gazowych <i>krotność= 1,00</i>	kpl	12,00
25	<b>wg ceny jednostkowej</b> KNNR 61305-020-090	Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej <i>krotność= 1,00</i>	kpl	8,00

